

DAFTAR PUSTAKA

1. Roring, N., Yudistira, A., Lolo, W. A. Standardisasi Parameter Spesifik Dan Uji Aktivitas Antikanker Terhadap Sel Kanker Payudara T47D Dari Ekstrak Etanol Daun Keji Beling (*Strobilanthes Crispa* L. Blume). *Pharmacon* 6, 176–185 (2017).
2. Ery A. R., Rafika Sari, S. W. Uji Aktivitas Antioksidan Ekstrak Metanol Buah Lakum (*Cayratia trifolia*) Dengan Metode DPPH (2,2-Difenil-1-Pikrilhidrazil). *Universitas Tanjung Pura* (2013).
3. Hariana, A. 2006. Tumbuhan Obat dan Khasiatnya. Seri Pratama. *Penebar Swadaya*. Jakarta.
4. Wahyuni, N. M. S., Wrasiasi, L. P. Analisis Korelasi antara Kandungan Senyawa Bioaktif dengan Aktivitas Antioksidan pada Ekstrak Daun Bambu Duri (*Bambusa blumeana*). *Jurnal Teknologi Industri Pertanian*. 1062–1070 (2021).
5. Ayu L. N. Uji Aktivitas Antiinflamasi Ekstrak Daun Angsana (*Pterocarpus indicus* WILLD) Terhadap Mencit (*Mus musculus*). *Euphytica* vol. 18 (2016).
6. Yance, Hidayati, D. N., Kurniasih, A. & Dwi, L. K. Aktivitas Antidiare Ekstrak Etanol Daun Nangka (*Artocarpus heterophyllus* Lam.) dan Daun Angsana (*Pterocarpus indicus* Wild.) Pada Mencit Jantan BALB/C. *Universitas Wahid Hasyim Semarang*. 33–41 (2012).
7. Farmasi, J. S. Fenolik Total, Kandungan Flavonoid, dan Aktivitas Antioksidan Ekstrak Etanol Daun Mareme (*Glochidion arborescens* Blume). *Jurnal Sains Farmasi and Klinis*. 206–212 (2019).
8. Yuskianti, V. *et al.* Karakter Morfologi Dan Pertumbuhan Subspecies Kayu Merah (*Pterocarpus indicus* Willd.) Asal Pulau Seram, Maluku dan Pulau Flores, Nusa Tenggara Timur di Persemaian. *Jurnal Pemuliaan Tanaman Hutan*. 13, 1–10 (2019).
9. Humami, D. W., Sujono, P. A. W., Desmawati, I. Densitas dan Morfologi Stomata Daun *Pterocarpus indicus* di Jalan Arif Rahman Hakim dan Kampus ITS, Surabaya. *Journal of Science and Technology*. 13, 240–245 (2020).
10. Abdurrozak, M. I., Syafnir, L., Sadiyah, E. R. Uji Efektivitas Ekstrak Etanol Daun Angsana (*Pterocarpus Indicus* Willd) sebagai Biolarvasida terhadap Larva Nyamuk *Culex* Sp. *Journal Riset Farmas*. 1, 33–37 (2021).
11. Sichaem, J., Tip-Pyang, S., Lugsanangarm, K., Jutakanoke, R. Highly potent α -glucosidase inhibitors from *pterocarpus indicus* and molecular docking studies. *Songklanakarinn Journal of Science and Technology*. 42, 359–364 (2020).
12. Hartati, S., Angelina, M., Meilawati, L., Dewijanti, I. D. Isolation and Characterization of Compounds from the Leaves of *Pterocarpus indicus* Willd and Their Antioxidant Activity. *Annales Bogorienses-Journal of Tropical General Botany*. 20, 13–18 (2016).
13. Jaiswal, N. & Kumar, A. HPLC in the discovery of plant phenolics as antifungal molecules against *Candida* infection related biofilms. *Microchemical Journal*. 179, 107572 (2022).
14. Osman, H., Rahim, A. A., Isa, N. M., Bakhir, N. M. Antioxidant activity and phenolic content of *Paederia foetida* and *Syzygium aqueum*. *Molecules* 14, 970–978 (2009).
15. Rojas-Ocampo, E. *et al.* Antioxidant capacity, total phenolic content and phenolic compounds of pulp and bagasse of four Peruvian berries. *Heliyon* 7, (2021).
16. Primadiastri, I. Z., Wulansari, E. D. & Suharsanti, R. Perbandingan kandungan fenolik total, flavonoid total dan aktivitas antioksidan ekstrak etanol daun

- Jambu Bol (*Syzigium malaccense* L.) dan daun Jambu Air Kancing (*Syzigium aqueum*). *Media Farmasi Indonesia* Vol 16 No 2.
17. Phong, H. X. *et al.* Phytochemical screening, total phenolic, flavonoid contents, and antioxidant activities of four spices commonly used in Vietnamese traditional medicine. *Materials Today Proceedings*. 56, A1–A5 (2022).
 18. Mu'nisa, A., Wresdiyati, T. & Nastiti Kusumorini, W. M. Aktivitas Antioksidan Ekstrak Daun Cengkeh (Antioxidant Activity Of Clove Leaf Extract). *Jurnal Veteriner*. Vol. 13, 272-277–277 (2013).
 19. Rahmi, A., Afriani, T., Hevira, L. & Widiawati, W. Uji Aktivitas Antioksidan dan Fenolik Total Fraksi Etil Asetat Daun Sembung (*Blumea balsamifera* (L.) DC). *Jurnal Riset Kimia*. 12, (2021).
 20. Bastola, K. P., Guragain, Y. N., Bhadriraju, V. & Vadlani, P. V. Evaluation of standards and interfering compounds in the determination of phenolics by Folin-Ciocalteu assay method for effective bioprocessing of biomass. *American Journal of Analytical Chemistry*. 08, 416–431 (2017).
 21. Bagheri, N., Al Lawati, H. A. J. & Hassanzadeh, J. Simultaneous determination of total phenolic acids and total flavonoids in tea and honey samples using an integrated lab on a chip device. *Food Chemistry*. 342, 128338 (2021).
 22. Nayeem, N. *et al.* Total phenolic, flavonoid contents, and biological activities of stem extracts of *Astragalus spinosus* (Forssk.) Muschl. grown in Northern Border Province. *Saudi Journal of Biological Sciences*. 29, 1277–1282 (2022).
 23. Saefudin, Marusin, S. & Chairul. Aktivitas Antioksidan Pada Enam Jenis Tumbuhan *Sterculiaceae* (Antioxidant Activity on Six Species of *Sterculiaceae* Plants). *J. Penelit. Has. Hutan* 31, 103–109 (2013).
 24. Rosari, M. I. Penetapan Kandungan Fenolik Total dan Uji Aktivitas Antioksidan Fraksi Etil Asetat Ekstrak Metanol Daun Kemukus (*Piper Cubeba* L.). *Journal of Research in Pharmacy*. 85, 2071–2079 (2016).
 25. Widowati, W. P. I. K. Uji Fitokimia dan Potensi Antioksidan Ekstrak Etanol Kayu Secang (*Caesalpinia sappan* L.). *Jurnal Kedokteran Maranatha*. 11, 23–31 (2011).
 26. Dali, A., Haeruddin, H., Miranda, W. O. Y. & Dali, N. Uji Aktivitas Antioksidan Ekstrak Metanol Daun Pecah Beling *Strobilanthes Crispus*. *Journal of Department of Chemistry, Faculty of Science and Technology UIN Alauddin Makassar*. 5, 145–153 (2017).
 27. Rohman, A. & Riyanto, S. Yuniarti, N. saputra, W. R. Utami, R. Antioxidant activity, total phenolic, and total flavonoid of extracts and fractions of red fruit (*Pandanus conoideus* Lam). *International Food Research Journal*. 106, 97–106 (2010).
 28. Stankovi, M. Total Phenolic Content, Flavonoid Concentration And Antioxidant Activity Of *Marrubium peregrinum* L. Extracts. *Kragujevac Journal. Sci*. 33, 63–72 (2011).
 29. Purwanto, D., Bahri, S. & Ridhay, A. Uji Aktivitas Antioksidan Ekstrak Buah Purnajiwa (*Kopsia arborea* Blume.) dengan Berbagai Pelarut. *Kovalen* 3, 24 (2017).
 30. Parwata, M. O. A. Antioksidan. in *Kimia Terapan Program Pascasarjana Universitas Udayana* 1–54 (2016).
 31. Tristantini, D. *et al.* Pengujian Aktivitas Antioksidan Menggunakan Metode DPPH pada Daun Tanjung (*Mimusops elengi* L). *Universitas. Indonesia*. 2 (2016).
 32. Souhoka, F. A., Hattu, N. & Huliselan, M. Uji Aktivitas Antioksidan Ekstrak Metanol Biji Kesumba Keling (*Bixa orellana* L). *Indo. J. Chem. Res*. 7, 25–31 (2019).

33. Toga Nugraha, A. Profil Senyawa Dan Aktifitas Antioksidan Daun Yakon (*Smallanthus Sonchifolius*) Dengan Metode Dpph Dan Cuprac. *Jurnal Ilmiah Farmasi*. 13, 15–18 (2017).
34. Wilapangga, A. & Sari, L. P. Analisis Fitokimia dan Antioksidan Metode DPPH Ekstrak Metanol Daun Salam (*Eugenia polyantha*). *Ijobb 2*, 19–24 (2018).
35. Lesdiana, L. & Usman. Uji Toksisitas Dan Uji Fitokimia Ekstrak Metanol Daun Mangrove *Rhizophora mucronata* Toxicity Test And Photochemical Test Of Methanol Extract Of Mangrove Leaf *Rhizophora mucronata*. *Kimia FMIPA UNMUL*. 94–98 (2021).
36. Pamungkas, A. R., Indrayudha, P. Aktivitas Sitotoksik Ekstrak Etanol, Fraksi Etanol-Air, Etil Asetat serta N-Heksana Buah Pare (*Momordica charantia*) pada Sel MCF-7 secara In-Vitro. *Pharmakon Jurnal Farmasi Indonesia*. 16, 73–82 (2019).
37. Luisya Esiyati Simanjuntak, Liza Pratiwi, R. S. Naskah Publikasi Ekstraksi Simplisia Daun Senggani (*Melastoma malabathricum* L.) Menggunakan Pelarut Metanol. *Universitas Tanjung Pura* (2020).
38. Matheos, H., Revolta, M., Runtuwene, J. & Sudewi, S. Aktivitas Antioksidan dari Ekstrak Daun Kayu Bulan (*Pisonia alba*). *Pharmakon 3*, 235–246 (2014).

